Index of Claims

Allowed

	Application No.	Applicant(s)	
	10/042,705	STRUHSAKER ET AL.	
-	Examiner	Art Unit	

Rejected - (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

Philip J Sobutka

A Appeal
O Objected

2684

		L	L				J		L_	<u> </u>		
Cla	im	Г				Date					1	
Cla		├	_	-		Jak				_		
Final	Original	20/2										1
iĒ	o jio	6/17/05										Ĺ
	1	V		$\vdash$	1	Г						
	1 2 3 4 5 6 7	1				Г				Г		
	3	П			Г	Γ	Г	П				
	4	П										
	5	П				L.,	L					
	6	Ш				$oxed{oxed}$	L	L	L	L		
		Щ			_	<u> </u>	╙	Ļ		_		
	8	Щ		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ᆫ	<u> </u>		_
	9	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		_
	10	₩	-	_	_	┞—	H	ļ	_	├		
	11	₩	┝	-	⊢	⊩	⊢	<del> </del>	-	<u> </u>		
	12	╂	⊢	├	-	⊢		⊢	$\vdash$	-		_
<del> </del>	14	╫	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-		_
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	╁	<del> </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$		_
	16	╁	-	├	╌	┝	-	-	$\vdash$	┢		_
	17	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	┢	-	-		_
	18	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	Т	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		_
	19	H	$\vdash$	_	1	┪		$\vdash$		✝		
	20	H	$\vdash$			$\vdash$			<del>                                     </del>	_		
	21									Т		
	22	П						Г	Г		1	
	23 24 25											
	24											
	25	Ш.		$oxed{oxed}$	L							
	26	V		_				_	_	_		_
	27		L_									
<u> </u>	26 27 28 29 30			_	_	<u> </u>	L	_		_		
<u> </u>	29	_	_	_	<u> </u>		_	_	<u> </u>			
-	30			├—	<u> </u>	-	┝		<u> </u>	<u> </u>		_
	31		-	-	-		_	_	-	-		
<b></b>	31 32 33	$\vdash$		-	_	-	-	-	<del> </del>	$\vdash$		_
-	34	-	_	$\vdash$	-		┢	┝	<del> </del>	-		_
	34 35 36	Н		-	$\vdash$	_	_	_	$\vdash$	┢		
	36	$\vdash$		_			$\vdash$	_				_
	37		_	T	Г				$\vdash$	┢		
	37 38				Г				Г			
	39											
	40											
	41	L	_	<u> </u>		L						
	42			<u> </u>	_			_	L_	_		
<u> </u>	43	<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	<u> </u>		
	44	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	├-	<u> </u>		_
	45		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢			_
<u> </u>	46 47		_	<u> </u>	H	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>		_
	48	H	_	-		<u> </u>	$\vdash$	_	├	<del> </del>		
-	48	H	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$		_
<u> </u>	50	-	<del></del>	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	<del> </del>	-		_
	20				L		ـــــا		L	Щ.	Ιl	

Cla	aim	Date									
				Γ	Γ-	<u> </u>			Г	Г	
Final	Original										
	51 52										
	52										
	53										
	53 54 55	_	L			匚	L		L	L	
	55		_	Ŀ	_	_			_	_	
	56				<u> </u>	L_			<u> </u>	ᆫ	
	57 58	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
	58	_	_	-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	
	59	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	
-	60 61	_	├	⊢	├	├-	┝	<u> </u>	<u> </u>	┝	
$\vdash$	62		-	⊢	⊢	⊢	┝			┝	
$\vdash$	63	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<b></b>	64	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	
	65	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Ι	<del> </del>		
	62 63 64 65 66			$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	67		_		Г	$\vdash$	Т			$\vdash$	
	68				<u> </u>						
	69		Г								
	70			Г	Г						
	71			Г							
	72		Γ		Г						
	70 71 72 73 74 75										
	74										
	75	_	_	_		_		_	_	L_	
	76 77	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L.		<u> </u>	<u> </u>	
	77	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	78 79	_	<u> </u>		├—	├	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	80	-	├	_	<del> </del>	├	_		-		
-	81	├	-		├	⊢	┝	┝	-	⊢	
-	82	┢━	-	⊢	├	├	<del> </del>	-	┝	┝	
	83	┝	┢	-	┝	┢		-	$\vdash$	┝	
	84	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	
<b></b>	85	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			
	86	$\vdash$	Г	Г	Г	Г		Г	Г	Т	
	87							Г	Г	Γ	
	88							Ĺ			
	89										
	90	_	_	$\Box$		$\Box$	$\Box$		匚		
<u> </u>	91	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		
	92	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	
<u> </u>	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	94	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
<u> </u>	95	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	-	<u> </u>	
	96 97	┝	-	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	-	-	<u> </u>	
-	98	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	-		-	-	├-	
	99	-	-	-	-	H	H	Н	$\vdash$	$\vdash$	
	100			$\vdash$	Ι	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	
			1								

E         E	Cla	Date									
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149											
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149	nal	jing									
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149	Œ	)riç									
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140					L						Щ
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		101			L				_		Ш
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		102			<u> </u>			L			Щ
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		103			<u> </u>			_		Ш	
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		104			_			_	_		
107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	ļ	105			<u> </u>		_	<u> </u>			
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         143       144         144       145         146       147         148       149	<u> </u>	106			<u> </u>			<u> </u>		_	$\dashv$
109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	-	107		_	<u> </u>		_	<u> </u>		_	Щ
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		108	_	_	├	_	_	<u> </u>		$\vdash$	$\dashv$
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		109	_	_	┝	_		_			$\dashv$
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110	-	⊢	⊢	_	_	-	_	$\vdash$	$\vdash$
113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<b></b>	111	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash \vdash$
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<del></del>	112	Н	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	⊢	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<del> </del>	113	-	-	$\vdash$		$\vdash$	-	<u> </u>	<u> —</u>	$\vdash$
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	115	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116		_	-	-	-	┝	-	-	$\dashv$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	<del></del>	117	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	Н
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<del> </del>	112			<del> </del>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	<u> </u>	110		$\vdash$	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		120	-	_	├	-	_	├─		-	Н
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		120		_	├	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		121	-	-	├	<del>                                     </del>	-	⊢	_	$\vdash$	$\vdash$
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	<del> </del>	122	-	-		-	$\vdash$	⊢	_	$\vdash$	$\vdash$
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	124	_	-	┝		H	┢		_	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<del>                                     </del>	125	_	_	┢					-	$\dashv$
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	126		_	$\vdash$	_		$\vdash$	_	_	$\vdash$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		127	_		$\vdash$			┢	_	_	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		128			┢	H	_	-		_	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		129	-	$\vdash$	$\vdash$				_	_	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		130		_	<del>                                     </del>	_					Н
132		131		-	-		$\vdash$	-		_	H
134		132		_	_		$\vdash$				Н
134		133			$\vdash$		Т	T			Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			_		Т	$\vdash$	П	Г	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135							П	П	П
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									П
138		137							П		П
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139									
142		140									
143											
144											
145											
146 147 148 149											
147 148 149											
148											
149		147									
149		148									
150		149									
		150									